



NAKLADAČE
S650



One Tough Animal™

S650 – SPECIFIKACE

Technické údaje stroje

Jmenovitá provozní nosnost (ISO 14397-1)	1253 kg
Zatížení způsobující překlopení	2507 kg
Výkon čerpadla	87.10 L/min
Výkon čerpadla (při možnosti vysokého průtoku)	115.50 L/min
Výstupní tlak na rychlospojkách	23.8-24.5 MPa
Maximální pojezdová rychlost (nízký převod)	11.4 km/h

Motor

Výrobce / model	Bobcat / D24
Shoda	97/68 EC Fáze IIIB
Palivo	Motorová nafta
Chlazení	Kapalina
Výkon při 2600 ot/min (SAE J1995)	56.0 kW
Točivý moment při 1800 ot/min (SAE J1995 brutto):	283.9 Nm
Počet válců	4
Zdvihový objem	2392 cm ³
Palivová nádrž	90.50 L

Hmotnosti

Provozní hmotnost	3657 kg
Přepravní hmotnost	3344 kg

Ovládací prvky

Řízení vozidla	Směr a rychlost se ovládá dvěma ovládacími pákami
Hydraulické zvedání a naklápění	Pedály, na přání Zdokonalený ovládací systém (ACS) nebo Ovládání joystickem (SJC)
Přední přídavná hydraulika (standardní vybavení)	Elektrický spínač na pravé ovládací páce

Pohon

Převodovka	Plynule regulovatelná tandemová hydrostatická pístová čerpadla pohánějící dva plně reverzní hydrostatické motory
------------	--

Standardní vybavení

Odpružené nastavitelné sedadlo s vysokým opěradlem	Podpěra ramen zdvíhu
Automaticky aktivované žhavicí svíčky	Pracovní světla, přední a zadní
Přídavná hydraulika: proměnlivý průtok/maximální průtok	Parkovací brzda
Rám systému Bob-Tach™	Bezpečnostní pás
Bezpečnostní systém Bobcat (BICS)	Bezpečnostní rám
Kabina obsluhy Deluxe* Obsahuje vnitřní pěnové obložení, boční, střešní a zadní okno, elektroinstalaci Deluxe, osvětlení interiéru a elektrickou zásuvku, držák na nápoje, odkládací prostor, klakson ¹	12 x 16.5, 12 vložek, heavy duty pneumatiky
Elektricky aktivovaná proporcionální přední přídavná hydraulika	Certifikát CE
Vypnutí systému motoru/hydrauliky	Turbodmychadlo se schváleným lapačem jisker
Hydraulické nastavení lžice (včetně tlačítka vyp./zap.)	Záruka: 12 měsíců nebo 2000 hodin, podle toho, co nastane dříve
Přístrojové vybavení	

1. Ochranná konstrukce proti převrácení (ROPS) - splňuje požadavky SAE-J1040 a ISO 3471; ochranná konstrukce proti padajícím předmětům (FOPS) - splňuje požadavky SAE-J1043 a ISO 3449, úroveň I

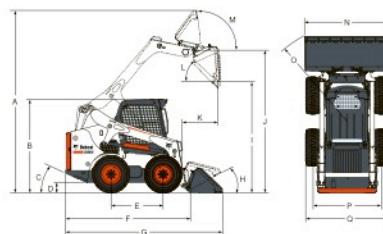
Možnosti

Dvouřychlostní pojezd	12 x 16.5, 12 vložek, pneumatiky solid flex
Hydraulika s vysokým průtokem	Zdokonalený ovládací systém (ACS)
Přístrojová deska Deluxe	Volitelné ovládání joystickem (SJC)
Vytápěná uzavřená kabina	Sedadlo se vzduchovým pružením a dvoubodovým bezpečnostním pásem
Klimatizace	Sedadlo se vzduchovým pružením a třibodovým bezpečnostním pásem
Hydraulicky ovládaný systém Bob-Tach™	Výstražný signál při couvání
33 x 15.5-16.5; 12 vložek, pneumatiky Superflotation, přesazené ráfky	Maják
12 x 16.5, 12 vložek, pneumatiky Heavy duty, přesazené ráfky	Ohřivač bloku motoru
12 x 16.5, 12 vložek, pneumatiky Severe duty	Hasicí přístroj
12 x 16.5, 12 vložek, pneumatiky Severe duty, poly filled	Stroboskop

Prostředí

Obsluha LpA (98/37 a 474_1)	85 dB(A)
Hladina hluku LWA (Směrnice EU 2000/14/EC)	101 dB(A)
Vibrace působící na tělo obsluhy (ISO 2631-1)	0.90 ms ⁻²
Vibrace na rukách/pažích (ISO 5349-1)	1.40 ms ⁻²

Rozměry



(A)	4026.0 mm	(J)	3149.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	800.0 mm
(C)	25°	(L)	42°
(D)	207.0 mm	(M)	97°
(E)	1150.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2754.0 mm	(O)	2106.0 mm
(G)	3474.0 mm	(P)	1507.0 mm
(H)	30°	(Q)	1832.0 mm
(I)	2447.0 mm		

Příslušenství

Bagrovací lžice	Rámy Utility
Bourací kladiva	Rotační drtiče
Cepové sekačky	Rotační sekačky
Čerpadla na beton	Rozmetače sněhu
Dozerové radlice	Rozmetadla
Drapáky, Průmyslové	Různé
Dumpry	Rýhovače
Frézy na pařezy	Sběrače kamenů
Grejdry	Sněhové radlice
Kombinované lžice	Sněžné pluhy
Křovinořez	Srovnávače
Kultivátory	Srovnávače půdy
Laserové vybavení	Srovnávače zeminy
Lžice na hnojivo a obilí	Stabilizátory
Lžice na kamery	Šipové rozhrnovače sněhu
Lžice na sníh a lehké materiály	Škrabky
Lžice pro stavebnictví / průmyslové lžice	Štěpkovače
Lžice s nízkým profilem	Tilt-Tatch
Michačí lžice	Úderová kladiva
Míchače betonu	Úhlová košťata
Náhradní kola	Univerzální vidle
Nože na boxy	Vibrační válce
Okružní pily	Vidle na balíky
Paletizační vidle, hydraulické	Vidle s drapákem
Paletizační vidle, standardní	Vodní sady
Pásky	Zametačí metly
Podkopy	Zametačí stroje
Pokladače rolí trávníků	Zemní vrtáky
Prozdušňovač	Zhutňovací kola
Přesazovače stromů	Zhutňovače výkopů



Bobcat CZ, a.s.

Cukrovarská 883
196 00 Praha 9
Tel.: +420 283932901 Fax: +420 283932903
www.bobcat.cz



Bobcat®

www.bobcat.eu